Comfort-Line

Premium Dämmunterlagen für höchsten Anspruch an Raum- und Trittschalldämmung

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessung	Rollen-inhalt	Dicke	Raum-gewicht	Flächen-gewicht	Trittschall-verbesserung	Raumschall-verbesserung	Wärme-durchlass-widerstand	Geeignet für Fußboden-heizung	Brand-klasse	Dampf-sperre
1	Silent Pro DS	Schwermatte aus PUR mit mineralischen Füll-stoffen und integrierter Dampfsperre	405 849	0,95 x 5,27 m	5 m²	ca. 3 mm	ca. 1000 kg/m³	ca. 2,80 kg/m²	19 dB	29 %	0,01 m² K/W	ja	Bfl-S1 (DIN-EN 13501-1)	SD › 100 m
2	Silent Pro	Schwermatte aus PUR mit mineralischen Füllstoffen und Abdeckvlies	405 325	0,95 x 5,27 m	5 m²	ca. 3 mm	ca. 1000 kg/m³	ca. 2,80 kg/m²	19 dB	29 %	0,01 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	–
3	Silent Energy DS energiesparend	Hochwertige Akustikdämm-unterlage mit integrierter Dampfbremse auf Basis von Polyolefinen gefüllt mit natürlichen Gesteinsmehlen. Optimal bei Fußbodenheizung	408 292	7,4 x 0,75 m	5,55 m²	ca. 1,5 mm	ca. 1700 kg/m³	ca. 2,40 kg/m²	21 dB	34 %	0,004 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	SD › 200 m
4	Silent Grip	Akustikmatte auf vorwiegend ökologischer Basis für die schwimmende Verlegung unter Vinyl- und Design-belägen mit Clicksystem	409 272	0,95 x 10 m	9,5 m²	ca 1,4 mm	ca 1071 kg/m³	ca. 1,50 kg/m²	16 dB (Laminat) 13 dB (Vinyl)	22 % (Laminat) 6 % (Vinyl)	0,01 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1	–

Öko-Line

Dämmunterlagen auf Basis natürlicher Rohstoffe

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessung	Rollen-inhalt	Dicke	Raum-gewicht	Flächen-gewicht	Trittschall-verbesserung	Raumschall-verbesserung	Wärme-durchlass-widerstand	Geeignet für Fußboden-heizung	Brand-klasse	Dampf-sperre
5	Silent Eco DS	Akustikmatte auf ökologischer Basis mit integrierter Dampfsperre	407 850	0,95 x 7,37 m	7 m²	ca. 2 mm	ca. 895 kg/m³	ca. 1,70 kg/m²	18 dB	27 %	0,01 m² K/W	ja	Bfl-S1 (DIN-EN 13501-1)	SD › 100 m
6	Silent Eco	Akustimatte auf ökologischer Basis	407 196	0,95 x 7,37 m	7 m²	ca. 2 mm	ca. 895 kg/m³	ca. 1,70 kg/m²	18 dB	27 %	0,01 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	–
7	Silent Bio	Schalldämpfung aus 100 % natürlichen Rohstoffen. Besonders auch für Vinyl- und Design-böden mit Clicksystem geeignet	409 274	0,79 x 0,59 m	7 m²	ca. 1,8 mm	ca. 384 kg/m³	ca. 692 g/m²	bis 22,5 dB	42,30 %	0,0343 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	–
8	Rollenkork	Universelles Naturprodukt mit hervorragendem Preis-Leistungsverhältnis	403 640 402 847	1 x 10 m 1 x 30 m	10 m² 30 m²	ca. 2 mm	ca. 180 kg/m³	ca. 0,40 kg/m²	17 dB	–	0,041 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	–
9	Holzfaser-dämmplatte energiesparend	Trittschall-, Ausgleichs- und Wärmedämmung aus natürlicher Holzfaser Top Wärmedämmung	406 354	0,79 x 0,59 m	15 Stk. = 7 m²	ca. 5 mm	ca. 250 kg/m³	ca. 1,25 kg/m²	19 dB	–	0,11 m² K/W	nein	Efl (DIN-EN 13501-1)	–

Basic-Line

Standard-Dämmunterlagen mit einem ausgezeichneten Preis-/Leistungsverhältnis

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessung	Rollen-inhalt	Dicke	Raum-gewicht	Flächen-gewicht	Trittschall-verbesserung	Raumschall-verbesserung	Wärme-durchlass-widerstand	Geeignet für Fußboden-heizung	Brand-klasse	Dampf-sperre
10	Visco Pro DS	Die leichte, leise Dämm-unterlage aus visko-elastischem Material mit integrierter Dampfsperre	407 721	0,99 x 15,2m	15 m²	ca. 2 mm	ca. 115 kg/m³	ca. 0,23 kg/m²	22 dB	–	0,041 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	SD › 100 m
11	Visco Pro	Die leichte, leise Dämm-unterlage aus visko-elastischem Material	407 720	0,99 x 15,2m	15 m²	ca. 2 mm	ca. 100 kg/m³	ca. 0,20 kg/m²	20 dB	–	0,039 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	–
12	EPS Easy Aquastop	Faltplatte aus Polystyrol mit Alukaschierung und Alutape	407 719	1,20 x 15 m	18 m²	ca. 1,6 mm	ca. 30 kg/m³	ca. 0,046 kg/m²	20 dB	–	0,040 m² K/W	ja	Efl (DIN-EN 13501-1)	SD › 100 m
13	Duofol-PE-Tritt-schalldämm-unterlage	Dampfsperre und PE-Schaumstoff-unterlage in einem Arbeitsgang verlegbar	402 053	1,06 x 28,80 m	28,8 m²	ca. 2,2 mm	ca. 25 kg/m³	ca. 0,14 kg/m²	17 dB	–	0,044 m² K/W	ja, unter Laminatboden	E (DIN 4102)	SD › 100 m
14	Qualitäts-PE-Schaumstoff 75 kg	Hochwertiger, unvernetzter PE-Schaum, der höheren Druckbelastungen im Laufbereich standhält	400 006	0,95 x 31,60 m	30 m²	ca. 2 mm	ca. 75 kg/m³	ca. 0,14 kg/m²	19 dB	–	0,040 m² K/W	ja, unter Laminatboden	E (DIN 4102)	
15	Standard-PE-Schaumstoff 25 kg	Preisgünstiger PE-Schaum für niedrige bis mittlere Druck-belastung	403 302	0,95 x 31,60 m	30 m²	ca. 2 mm	ca. 25 kg/m³	ca. 0,04 kg/m²	16 dB	–	0,044 m² K/W	ja, unter Laminatboden	E (DIN 4102)	–
16	Vapo Stop Dampfbremse	Zusätzlicher Feuchtig-keitsschutz sollte unter allen Dämmunterlagen ohne integrierter Dampf-bremse ausgelegt werden	406 208	2 x 13 m	26 m²	ca. 0,2 mm	–	–	–	–	–	ja	–	SD › 100 m

Klebestreifen

Pos.	Bezeichnung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessung										
17	Alu-Klebe-streifen	Zur Verbindung der Stöße bei Dämmunterlagen mit integrierter Dampfbremse	405 851	50 mm x 50 m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Anmerkung: Die technischen Daten beruhen auf Angaben des Herstellers. Bitte beachten Sie, dass technische Kriterien wie Trittschallverbesserung in hohem Maße von individuellen räumlichen und baulichen Gegebenheiten abhängig sind. Deshalb soll die vorliegende Information lediglich als zusätzliche Entscheidungshilfe dienen.